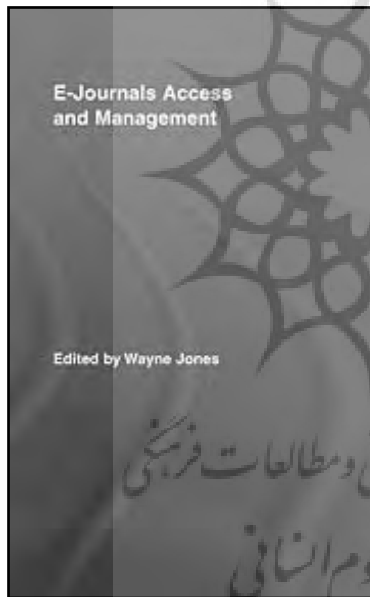


مدیریت و دسترسی به مجله‌های الکترونیکی



■ Jones, Wayne (editor), *E-journals Access and Management*, New York: *Rutledge*, 2008. xxii, 335 pp., \$110, ISBN: 978-0-7890-3385-7

مقدمه

طی دهه اخیر، اکثر ناشران مجله‌های علمی و تخصصی به سمت انتشار الکترونیکی پیش رفته‌اند و کمتر مجله علمی را می‌توان یافت که اکنون به صورت برخط در دسترس نباشد، به ویژه در حوزه علوم، پزشکی و فناوری. مجله‌های علمی، بخش مهمی از مجموعه هر کتابخانه دانشگاهی و تخصصی را تشکیل می‌دهند و درصد قابل توجهی از بودجه سالانه کتابخانه‌های دانشگاهی و تخصصی نیز صرف خرید و ایجاد دسترسی مجله‌های علمی و تخصصی می‌شود. مدیریت و جوه مختلف فراهم‌آوری و دسترسی به مجله‌ها

- چرا حتی یک کاهش اندک در میزان رایحه اطلاعات می‌تواند هزینه جست‌وجو را به صورت تصاعدی بالا ببرد؟ (وبسایت اپتیمایزیشن، ۲۰۰۷).

کتاب اگرچه ترکیبی است از مطالب نظری و الگوهای ریاضیاتی و محاسباتی، این مطالب به خوبی در فصل‌های مختلف تفکیک و تبیین شده‌اند؛ در نتیجه کتاب همان طور که مؤلف در مقدمه ادعا کرده، می‌تواند طیف گسترده‌ای از خوانندگان رشته‌های مختلف، از کتابداری گرفته تا علوم شناختی و رایانه را به خود جذب کند.

کتاب به شیوه متون پژوهشی نوشته شده و مطالب، هر جا که لازم بوده، با استناد به منابع پشتیبانی شده‌اند. سیاهه‌ای از مآخذ در انتهای هر فصل ارائه شده است. کتاب دارای نمایه موضوعی مفصل و اشکال و نمودارهای متعدد است که در فهم مطالب بسیار سودمندند.

کتاب نقطه ضعف خاصی ندارد، اما از آنجاکه هر فصل نسبتاً مستقل تألیف شده و ساختاری نسبتاً شبیه به مقاله‌های پژوهشی دارد، مؤلف با افزودن یک چکیده به ابتدا یا خلاصه به انتهای هر فصل می‌توانست به خواننده در فهم مطلب کمک کند.

سخن آخر

این کتاب شرح جامع و مفصلی است از نظریه نسبتاً جدید کندوکاو اطلاعاتی که مبتنی است بر نظریه کندوکاو بهینه غذا توسط جانوران. محتوای کتاب می‌تواند الهام‌بخش پژوهش‌های مرتبط با رفتار اطلاعاتی در حوزه‌های مختلف از جمله کتابداری و اطلاع‌رسانی، علوم رایانه و علوم رفتاری و شناختی باشد و خواندن آن به علاقه‌مندان این حوزه‌ها توصیه می‌گردد.

پی‌نوشت‌ها

1. h.jamali@gmail.com
2. Optimal foraging theory
3. Information foraging theory
4. Information Scent
5. Informavore یا Informivore
6. George A. Miller
7. Palo Alto Research Center (PARC)
8. Scatter/Gather Document Cluster Browser
9. Stochastic Models
10. Social Information Foraging
11. Design Heuristics

مآخذ

- Website Optimization (2007) Book review: Information Foraging Theory. [On line]. Available: <http://www.websiteoptimization.com/speed/tweak/information-foraging> [Accessed 10 Aug. 2009].



طی دهه اخیر، اکثر ناشران مجله‌های علمی و تخصصی به سمت انتشار الکترونیکی پیش رفته‌اند و کمتر مجله علمی را می‌توان یافت که اکنون به صورت برخط در دسترس نباشد

فصل دوم، «کپی‌رایت، مجله‌های الکترونیکی و کتابخانه‌ها: نقطه تلاقی»، به بحث دربارهٔ وجوه مختلف حق نشر دربارهٔ کتابخانه می‌پردازد. به اعتقاد مؤلف اگرچه حداقل حدود سه قرن از مفهوم حق نشر می‌گذرد، این مفهوم هنوز یکی از پیچیده‌ترین مفاهیمی است که کتابداران با آن سروکار دارند. بخش زیادی از این پیچیدگی به قوانین مربوط به استفادهٔ منصفانه بازمی‌گردد که نوع خاصی از استفاده از منابع دارای حق نشر را تحت شرایط خاص برای کتابخانه‌ها یا سایر کاربران مجاز می‌داند. این فصل، حق نشر را از این دیدگاه در حوزه مجله‌های الکترونیکی، دسترسی آزاد و قراردادهای دسترسی به منابع الکترونیکی که میان کتابخانه‌ها و ناشران منعقد می‌شود، بررسی می‌کند.

«مجله‌های دسترسی آزاد: نهضت جهانی و نشر محلی»، عنوان فصل سوم است که به بحث دربارهٔ تأثیر نشر مجله‌ها به شیوه دسترسی آزاد (عمدتاً بر کتابخانه‌ها) اختصاص دارد. این بحث شامل تعاریف، چالش‌ها، منافع، و پیشینه دسترسی آزاد است. این فصل همچنین حاوی مرور مفصلی بر نرم‌افزارهای منبع باز که در حوزه نشر الکترونیکی به کار می‌روند، بوده و سیستم مجله باز^۴ را که یک نرم‌افزار منبع باز برای نشر مجله‌های دسترسی آزاد است، معرفی می‌کند.

کتابخانه‌ها تا دهه‌ها سال نقش مهمی در حفاظت از دانش بشری که به صورت مجله‌های چاپی منتشر می‌شد، ایفا کرده‌اند. اکنون که بیشتر مجله‌ها به صورت الکترونیکی منتشر می‌شوند، نگرانی‌هایی دربارهٔ آینده محتوای آنها و حفاظت از این بخش از دانش بشری وجود دارد. در سال‌های اخیر، ناشران و کتابخانه‌ها همکاری‌هایی در زمینه حفاظت از مجله‌های الکترونیکی آغاز کرده‌اند که نمونه آن همکاری کتابخانه ملی هلند با انتشارات الزویر و اشپرینگر است. فصل چهارم، «حفاظت درازمدت از برون‌داد ارتباطات علمی: مروری بر پیشرفت‌های نوین در حفاظت دیجیتال از محتوای مجله‌های الکترونیکی»، به مسئله مهم حفاظت از مجله‌های الکترونیکی اختصاص یافته است. این فصل ابتدا به این بحث می‌پردازد که چرا حفاظت از مواد دیجیتالی مشکل است و برخی از راه‌حل‌هایی را که

تا آن اندازه تخصصی شده است که امروزه کتابداران متخصص این حوزه تربیت شده و پست خاصی برای کتابدار نشریه‌های الکترونیکی وجود دارد. تجربه، در کنار دانش نظری، نقش مهمی در این حوزه از کار کتابداری ایفا می‌کند و متونی که دانش برآمده از عمل کتابداران را در اختیار دیگران قرار می‌دهند، می‌توانند کمک بزرگی برای کتابداران مجله‌های الکترونیکی محسوب شوند. کتاب مورد بحث این نوشته، یکی از این متون است.

پدیدآورندگان

وین جونز^۲ ویراستار این کتاب، رئیس بخش خدمات فنی کتابخانه مرکزی دانشگاه کوئینز^۳ کانادا است. وی ویراستار چند کتاب دیگر نیز در زمینه‌های مرتبط با مجله‌های الکترونیکی بوده و به دلیل اینکه یک کتابدار است، دانش وی تنها به مسائل نظری محدود نمی‌شود. ۲۶ نفر در نگارش فصل‌های مختلف این کتاب مشارکت داشته‌اند که بیشترشان اهل آمریکای شمالی (آمریکا و کانادا) و بریتانیا هستند. در میان آنها دو پژوهشگر و بقیه همگی از مدیران ارشد بخش‌های مختلف کتابخانه‌های دانشگاهی، به‌ویژه بخش نشریات یا خدمات اطلاعاتی هستند. این امر از نکات مثبت و قابل توجه در ارزیابی کتاب است، زیرا نگاهی به فهرست نویسندگان، این انتظار را در خواننده پدید می‌آورد که با گنجینه‌ای از اطلاعات عملی که برآمده از تجربه است، روبه‌رو خواهد شد.

محتوای کتاب

کتاب شامل ۲۱ فصل است که در شش بخش دسته‌بندی شده‌اند.

بخش اول: محیط دیجیتالی

فصل اول، «منابع الکترونیکی: جبهه‌های تازه برای کتابخانه‌های دانشگاهی» به بحث دربارهٔ برخی از رویه‌های کنونی در حوزه مجله‌ها و سایر منابع الکترونیکی و نقش و جایگاه کتابخانه‌ها در این بستر می‌پردازد. رویه‌های مورد بحث عبارتند از: قراردادهای دسترسی به منابع الکترونیکی، دسترسی آزاد، دیجیتال‌سازی منابع و حفاظت از آنها.

برخلاف اکثر فصل‌های کتاب که روی مسائلی نظیر خرید، بودجه، مجموعه‌سازی و جنبه‌های فنی که به کتابداران مربوط می‌شوند، متمرکز شده‌اند، فصل هشتم، «بازتعریف نقش خدمات در محیط دیجیتال»، به موضوع خدمات اختصاص دارد

است. منظور از واسطه در اینجا سازمانی است که میان ناشر و کتابخانه عمل می‌کند تا محتوا با سرعت و سهولت بیشتری از ناشر به کتابخانه و کاربر منتقل شود. نمونه این سازمان‌ها، کارگزاران اشتراک مجله‌ها هستند.

اکثر کتابداران مطالبی درباره احتمال از بین رفتن منابع چاپی در آینده و جایگزین شدن آنها با منابع الکترونیکی و ظهور دنیای بدون کاغذ شنیده‌اند. بحث‌های زیادی تاکنون درباره درستی و نادرستی این نوع پیش‌بینی‌ها شده است و نظریه‌های مختلفی وجود دارد. فصل نهم، «افول مجله‌های چاپی»، که فصل کوتاهی است، در این زمینه بحث می‌کند و ضمن مرور تاریخچه دیدگاه افول مجله‌های الکترونیکی، به تبیین تحولات حوزه فناوری و آینده مجله‌های چاپی می‌پردازد. فصل دهم، «سفر مشارکتی از چاپی به الکترونیکی»، ابتدا به مرور متون و مقاله‌های نوشته‌شده در زمینه تغییر مجموعه‌های چاپی کتابخانه‌های دانشگاهی به مجموعه‌های الکترونیکی پرداخته و سپس تجربه کتابخانه کالج بریجواتر^۱ را در این زمینه معرفی می‌کند. فصل یازدهم، «زمانی که مجله چاپی رنگ نمی‌بازد»، شرح یک مطالعه موردی است که در کتابخانه دانشگاه استنفورد^۲ صورت گرفته است. طی سال‌های ۲۰۰۱ تا ۲۰۰۵ مجموعه نشریات این دانشگاه شاهد تحول‌های زیادی بوده که عمده آنها ناشی از تغییر سیاست از خرید نسخه چاپی مجله‌ها به سوی خرید نسخه الکترونیکی آنها بوده است. مؤلف تشریح می‌کند که این تغییر چه تأییراتی بر جریان کاری، نیروی انسانی و سایر مسائل مربوط به بخش نشریات این دانشگاه داشته است.

بخش سوم: دسترسی، فهرست‌نویسی، فراداده و وب
شیوه‌های ایجاد دسترسی به مجله‌های الکترونیکی برای کاربران، تحولات متعددی را طی بیست سال گذشته به خود دیده است. از ارائه محتوا روی لوح فشرده گرفته تا دسترسی به نسخه برخط تحت وب مجله‌ها که اکنون با فناوری‌هایی نظیر این یو. آر. ال^۳ و کراس‌رف^۴ بهتر و کامل‌تر شده‌اند. «انقلاب دسترسی: تولد، رشد و برتری مجله‌های الکترونیکی به‌عنوان یک رسانه اطلاعاتی»، عنوان فصل دوازدهم است که به تشریح سیر تاریخی تحولات گذشته در زمینه دسترسی به محتوای مجله‌های الکترونیکی می‌پردازد. دسترس و توصیف منابع^۱، نوعی استاندارد جدید محتوای کتابخانه‌ها براساس قواعد فهرست‌نویسی انگلومریکن تدوین شده است. این استاندارد با هدف ایجاد توصیف‌هایی که با پیشینه‌های موجود سازگاری دارند، تهیه شده است. این استاندارد، توصیف مجله‌های الکترونیکی و دیگر منابع را به فرایندی بسیار ساده تبدیل می‌کند، زیرا ساختار آن مبتنی بر تحلیل منطقی است. فصل سیزدهم، «مجله‌های الکترونیکی و توسعه استاندارد دسترسی و توصیف

تاکنون پیشنهاد شده‌اند، بررسی می‌کند. سپس برخی از طرح‌های اجراشده در این زمینه نظیر لاکس^۵ و پورتیکو^۶ معرفی گردیده و در نهایت نگاهی کلی‌تر به مسئله حفاظت از منابع الکترونیکی به‌ویژه با توجه به واسطه‌های سازمانی و پیش‌چاپ‌های الکترونیکی ارائه می‌شود.

بخش دوم: اجازه‌نامه‌ها، فراهم‌آوری و مجموعه

اجازه‌نامه‌ها قراردادهایی هستند که پیشینه آنها به دهه ۱۹۹۰ و ظهور مجله‌های الکترونیکی بازمی‌گردد. در این نوع قراردادها، ناشر اجازه دسترسی به مجموعه مجله‌های الکترونیکی خود را برای مدت معینی به کتابخانه می‌فروشد. این قراردادها در سال‌های اخیر تنوع زیادی یافته‌اند. تشکیل کنسرسیوم‌های کتابخانه‌های دانشگاهی، موجب برجسته‌تر شدن نقش مذاکره و چانه‌زنی در تنظیم این قراردادها شده است. فصل پنجم، «چالش‌های جاری در مذاکرات اجازه‌نامه‌ها: چشم‌انداز یک کتابخانه دانشگاهی»، به چالش‌های مربوط به این مذاکرات پرداخته و مسائلی نظیر الگوهای قیمت‌گذاری، دسترسی همراه با مالکیت، و امانت بین کتابخانه‌ای را بررسی می‌کند.

«توسعه یک اجازه‌نامه الگو: تجربه یک کنسرسیوم کانادایی»، عنوان فصل ششم است که به معرفی تجربه شورای کتابخانه‌های دانشگاهی اونتاریو، که یک کنسرسیوم متشکل از بیست کتابخانه دانشگاهی است، می‌پردازد. این کنسرسیوم طی سال‌ها موفق به ایجاد و تنظیم نوعی اجازه‌نامه شده است که از لحاظ تأمین نیازهای کتابخانه‌های عضو، حائز اهمیت است. مسائلی که این کنسرسیوم طی تجربه خود با آنها روبرو شده و به آنها پرداخته است، نظیر ثبات مالی، جلوگیری از دسترسی افراد غیرمجاز و بایگانی کردن مواد در دسترس در این فصل تشریح شده‌اند.

فصل هفتم، «مجله‌های الکترونیکی، بودجه‌ها و خط‌مشی‌های مجموعه‌سازی: مدیریت نقاط بحرانی پیاپی‌ها در کتابخانه‌ها» به مرور ویژگی‌هایی می‌پردازد که در زمینه بودجه و مجموعه‌سازی مجله‌های الکترونیکی چالش‌برانگیزند. با این حال تمرکز این فصل بیشتر بر کتابخانه‌های دانشگاهی آمریکاست.

برخلاف اکثر فصل‌های کتاب که روی مسائلی نظیر خرید، بودجه، مجموعه‌سازی و جنبه‌های فنی که به کتابداران مربوط می‌شوند، متمرکز شده‌اند، فصل هشتم، «بازتعریف نقش خدمات در محیط دیجیتال»، به موضوع خدمات اختصاص دارد که به‌نوعی هدف نهایی سایر فعالیت‌های کتابداران است. به‌باور نویسنده «خدمات، چسبی است که فناوری و محتوا را به کتابخانه و کاربر می‌چسباند». بیشتر تلاش نویسنده این فصل برای توجیه و تبیین نیاز به وجود واسطه‌ها در دنیای دیجیتالی برای ارائه خدمات بهتر



منابع»، پیش‌زمینه این استاندارد و مشکلات و ویژگی‌های آن را در زمینه مجله‌های الکترونیکی تشریح می‌کند.

بخش چهارم: نظام‌های مدیریت منابع الکترونیکی

فصل چهاردهم مروری است بر «نیاز به نظام‌های مدیریت منابع الکترونیکی در کتابخانه‌ها». منابع الکترونیکی در کتابخانه‌ها دارای وجوه و جنبه‌های مختلفی هستند که مدیریت آنها بدون استفاده از یک نظام مدیریت منابع الکترونیکی بسیار مشکل است. از جمله این وجوه می‌توان به فراداده، آمارهای استفاده (آمار فروگذاری)، میان‌کنش‌پذیری، نگهداری، و مدیریت محتوا اشاره کرد که همگی این موارد در این فصل تشریح شده‌اند.

پس از مطالعه فصل چهاردهم که به توجیه نیاز کتابخانه‌ها به استفاده از نظام مدیریت منابع الکترونیکی می‌پردازد، این سؤال برای یک کتابدار پیش می‌آید که از میان نظام‌های موجود کدام مناسب‌تر است و هنگام خرید یک چنین نظامی به چه مسائلی و نکاتی باید توجه کرد تا نیاز کتابخانه به‌صورت بهینه برطرف شود. «خرید نظام‌های مدیریت منابع الکترونیکی»، عنوان فصل پانزدهم است که نویسنده آن کوشیده به اینگونه پرسش‌ها پاسخ داده و مسائلی مختلف مرتبط با خرید نظام مدیریت منابع الکترونیکی را مورد بحث قرار دهد.

بانکی که محتوای منابع الکترونیکی در آن ذخیره و نگهداری می‌شود، یک بانک دانش نامیده می‌شود. کیفیت بانک دانش در ارائه منابع الکترونیکی به‌صورت مطلوب نقش مهمی دارد. یک بانک دانش نامناسب، در نهایت به مجموعه‌ای از فایل‌های قابل فروگذاری تبدیل می‌شود و موجب نارضایتی کاربران خواهد شد. فصل شانزدهم، «حفظ دانش و تأثیر آن بر ابزارهای دسترسی الکترونیکی»، به بحث درباره بانک دانش می‌پردازد. ارتباط بانک دانش با فهرست همگانی برخط، ایجاد و نگهداری بانک دانش، کیفیت داده‌ها و نحوه استفاده کتابخانه‌ها از بانک‌های دانش از جمله مسائلی مورد بحث این فصل هستند.

فصل هفدهم، «مدیریت منابع الکترونیکی با استفاده از محصول

یک کارگزار»، تجربه دانشگاه ایالتی واشنگتن^{۱۲} را در زمینه همکاری با یک کارگزار در توسعه یک نظام مدیریت منابع الکترونیکی و استفاده از آن تشریح می‌کند. مؤلف دیدگاه مثبتی در زمینه این نوع همکاری و استفاده از این نظام مدیریت منابع الکترونیکی دارد و منافی را توصیف می‌کند که این دانشگاه با استفاده از این نظام کسب کرده است.

تصمیم‌گیری در زمینه عقد قرارداد دسترسی یا خرید مجله‌های الکترونیکی با ناشران، نیازمند تجربه و اطلاعات زیادی است که بخش زیادی از آن، از تجربه‌ها و اطلاعات مربوط به قراردادهای پیشین کتابخانه حاصل می‌شود. همچنین، مدیریت قراردادهای متعددی که یک کتابخانه با ناشران یا کارگزاران مختلف منعقد می‌کند، نیازمند یک نظام اطلاعاتی است. یک راه‌حل برای تسهیل این امور ایجاد یک پایگاه اطلاعاتی مربوط به قراردادهاست. فصل هجدهم، «یک پایگاه اطلاعاتی محتوایی تولیدشده در خانه»، تجربه دانشگاه ایالتی کانزاس^{۱۳} را در تشکیل چنین پایگاه اطلاعاتی تشریح می‌کند.

بخش پنجم: کارکنان و جریان کار

تخصص و همکاری، دو ویژگی مهم کارکنان بخش مجله‌های الکترونیکی، و تأمین نیروی انسانی مناسب و راه‌اندازی یک جریان کاری مطلوب، دو وظیفه مهم مدیریت مجله‌های الکترونیکی هستند. فصل نوزدهم، «تأمین نیروی انسانی و جریان کاری مجله‌های الکترونیکی و مشارکت در خدمات فنی»، به این دو مسئله مهم می‌پردازد. نویسنده این فصل بر اهمیت نگهداری مجله‌های الکترونیکی و همکاری میان کارکنان این بخش تأکید ویژه دارد.

فصل بیستم، «مدیریت مجله‌های الکترونیکی در یک کتابخانه دانشگاهی کوچک»، به معرفی تجربه کتابخانه دانشگاه کونکورديا^{۱۴}، به‌عنوان یک کتابخانه کوچک دانشگاهی، در زمینه گزینش، فراهم‌آوری، دسترسی، و مدیریت نشریه‌های الکترونیکی می‌پردازد. تجربه این کتابخانه دانشگاهی از این حیث مفید است که طی سال‌های گذشته به سمت تشکیل یک مجموعه از نشریات الکترونیکی حرکت کرده است و مشکلات و راه‌حل‌های آن می‌تواند

از جمله نقاط قوت این کتاب، مشارکت تعداد زیادی کتابدار با تجربه است که سال‌ها به‌عنوان کتابدار یا مدیر در بخش مجله‌های الکترونیکی فعالیت کرده‌اند

برای سایر کتابخانه‌ها مفید باشد.

بیشتر نویسندگان کتاب ساکن آمریکای شمالی هستند و تجربه‌ها و دانش آنها نیز به همین حوزه جغرافیایی محدود می‌شود. فقدان اطلاعات مدیریت و دسترسی به مجله‌های الکترونیکی اروپا یا سایر نقاط جهان که گاه سنت‌ها و شیوه‌های متفاوتی در زمینه دارند، تا حدودی می‌تواند یک کاستی محسوب شود.

بخش هشتم: آینده

آینده طولانی‌تر از گذشته است و این بدان معناست که همیشه در برنامه‌ریزی در حوزه نشریات باید آینده را در نظر داشت و نباید دریند مشکلات گذشته بود. براساس همین تفکر، نویسنده فصل بیست‌ویکم و پایانی کتاب، «تفکرآسی درباره آینده دسترسی و مدیریت مجله‌های الکترونیکی» به ارائه نظرات خود درباره آینده مدیریت مجله‌های الکترونیکی و دسترسی به آنها می‌پردازد.

نکات مثبت

همان‌طور که پیش‌تر گفته شد، از جمله نقاط قوت این کتاب، مشارکت تعداد زیادی کتابدار با تجربه است که سال‌ها به‌عنوان کتابدار یا مدیر در بخش مجله‌های الکترونیکی فعالیت کرده‌اند. لذا اطلاعاتی که در این کتاب ارائه شده است، اطلاعاتی علمی و مبتنی بر تجارت واقعی است که می‌تواند به‌طور مستقیم برای سایر کتابداران به کار آید. در عین حال که تقریباً تمام نویسندگان این کتاب، کتابدار (و نه استاد دانشگاه) هستند، اما توازن میان مطالب عملی و تجربی با مطالب علمی و نظری تا حدود زیادی رعایت شده است. در حالی که برخی از فصول کتاب، تجربه‌های اندوخته‌شده توسط کتابخانه یک دانشگاه خاص را ارائه می‌کنند، برخی فصل‌های دیگر ارائه‌دهنده اطلاعات کلی‌تر هستند که جنبه نظری، علمی یا راهنما دارند. ساختار کتاب که فصل‌ها در شش بخش دسته‌بندی شده، منطقی و مناسبی است که موجب می‌شود خواننده با نگاهی کوتاه به فهرست مندرجات، ذهنیتی ساختاریافته نسبت به محتوای کتاب و به‌طور کلی موضوعات مطرح‌شده در حوزه مدیریت مجله‌های الکترونیکی پیدا کند.

پی‌نوشت‌ها

1. h.jamali@gmail.com
2. Wayne Jones
3. Queen's University
4. Open Journal System
5. LOCKSS
6. Portico
7. Bridgewater College
8. Stanford University
9. Open URL
10. CrossRef
11. Resource Description and Access
12. Washington State University
13. Kansas State University
14. Concordia University

۱۵. کنسرسیونم کتابخانه‌های دانشگاهی وزارت علوم

کاستی‌ها

این کتاب فاقد پیش‌گفتار و مقدمه است. از آنجا که فصل‌های کتاب را نویسندگان مختلف نوشته‌اند و این فصل‌ها بنا به تصمیم ویراستار در ساختار خاصی کنار یکدیگر قرار گرفته‌اند، وجود یک مقدمه که ویراستار در آن به معرفی محتوای کتاب و اهداف آن پرداخته و خواننده را برای خواندن متن آماده کند، ضروری می‌نماید. به دلیل فقدان چنین نوشته‌ای از سوی ویراستار، در هیچ کجای کتاب نمی‌توان توضیحی درباره چرایی ساختار کتاب، مخاطب آن یا اهداف کتاب یافت. در عین حال از محتوای کتاب چنین برمی‌آید که این اثر بیشتر برای استفاده کتابداران بخش مجله‌های الکترونیکی نوشته شده است تا اینکه یک کتاب درسی دانشگاهی باشد. اگرچه مطالعه آن برای دانشجویان کتابداری نیز مفید خواهد بود.